

Publication No.: 53-122663

Publication Date: August 28, 1979

Int. Cl. D06F 23/04

Application No.: 53-19534

Application Date: February 15, 1978

Applicant: Sanyo Electric Co., Ltd.

Title of Invention: A washer-dryer

Abstract not available for JP53-122663

(9日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

②公開実用新案公報(U)

昭54—122663

DInt. Cl.2 D 06 F 23/04 識別記号 〇日本分類 92(5) B 411 庁内整理番号 **3**公開 昭和54年(1979) 8 月28日

6557-4L

審査請求 未請求

(全 2 頁)

砂脱水洗濯機

の実

昭53-19534

@出 昭53(1978) 2月15日

⑩考 案 者 林源太郎 守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内

人 三洋電機株式会社 の出 願

守口市京阪本通2丁目18番地

砂実用新変登録請求の範囲

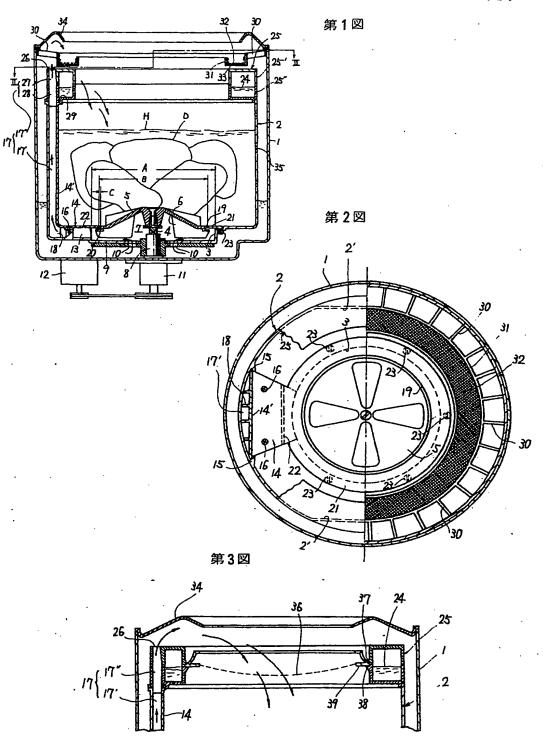
- (1) 洗濯兼脱水槽の外間に外槽を底部に回転翼を 設けたものにおいて、前記回転翼の裏側に、前 記外槽 と脱水槽間の水を吸込むポンプ室を形成 し、このポンプ室の吐出水路を、前記脱水槽の 底部から側壁上端にかけて形成し、前記外槽上 端に、前記吐出水路上端よりの吐出水を受けて その流れを下向きに変える案内板を装着し、こ の変向された叶出水を洗濯水位より高位に設け たリントフイルターを介して前記脱水槽内へ放 出するようにした脱水洗濯機。
- (2) 前記外槽に、前記脱水槽の餌壁上端に装着さ れたパランスリングの上方へ位置する環状のリ ントフイルターを装着してなる実用新案登録請 求の範囲第1項記載の脱水洗濯機。

(3) 前記脱水槽側壁上端に装着されるパランスリ ングの内周壁に、このパランスリングの中央開 口部を塞ぐようを円形のリントフイルターを装 着してなる実用新案登録請求の範囲第1項記載 の脱水洗濯機。

図面の簡単な説明

図面は本考案の脱水洗濯機を示し、第1図は桜 断面図で洗濯状態を示し、第2図は第1図11-11 線に基く断面図、第3図は他の実施例を示す脱水 洗濯接上部の縦断面図である。

2 ……洗濯兼脱水槽、1 ……外槽、5 ……回転 翼、6……裏羽根、7……ポンプ室、1.7……吐 出水路、34……案内板、32.36……リント フイルター。



-- 156 --

1. TITLE OF INVENTION

dehydrating washing machine

2. CLAIMS

1. A dehydrating washing machine comprising:

a rotor provided on a bottom of an outer tub in an outer circumference of a wash/dehydrate basket;

a pump chamber in rear of the rotor for drawing water between the outer tub and the dehydrate basket;

an outlet channel provided from a bottom of the dehydrate basket to an upper portion of a side wall for discharging water of the pump chamber;

a guiding plate provided at an upper end of the outer tub for changing inflow of the discharged water from an upper end of the outlet channel downwardly, and

a lint filter provided higher than a preset water level for discharging the water discharged after the inflow being changed therethrough.

- 2. A dehydrating washing machine of claim 1, wherein the lint filter is provided on a top of a balance ring in an upper end of a wall of the dehydrate basket, and the lint filter of a circular shape is in the outer tub.
- 3. A dehydrating washing machine of claim 1, wherein the lint filter of a circular shape is provided on an inner circumferential wall of the balance ring of the upper end of the side wall of the dehydrated basket.

all tables a light light of the

. In this fage the Africa to the

3. BRIEF DESCRIPTION OF DRAWINGS

FIG. 1 is a longitudinal, sectional view illustrating a washing state of a dehydrating washing machine according to the present invention.

FIG 2 is a sectional view illustrating a II-II line of FIG. 1.

FIG. 3 is a longitudinal, sectional view of an upper part of the dehydrating washing machine according to another embodiment of the present invention.

- 1. an outer tub
- 2. a wash/dehydrate basket
- 5. a rotor
- 6. a rear rotor
- 7. a pump chamber
- 17. an outlet channel
- 34. a guiding plate
- 32. 36. a lint filter